

<<机床电器与控制实训>>

图书基本信息

书名：<<机床电器与控制实训>>

13位ISBN编号：9787111220121

10位ISBN编号：7111220129

出版时间：2007-9

出版时间：机械工业出版社

作者：李伟 编

页数：130

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<机床电器与控制实训>>

### 内容概要

本书依据机电类专业高技能型人才的培养要求，依据高职教育的教学要求和办学特点，突破传统学科教育对学生技术应用能力培养的局限，以模块构建实训教学体系，以项目任务驱动教学内容，介绍了机床电器与控制电路的安装、调试与基本操作。

内容包括：低压电器、基本控制电路的安装与调试、基本控制电路的检修、常用机床控制电路的检修四个模块。

每个模块包含了若干个项目，项目从提出训练目的和要求开始，设定训练内容，同时结合所用到的知识点，辅以必要的理论分析，使其理论指导实践；在项目后半部分明确操作步骤和评分标准，给出实训教学量化参考标准，使学生通过本书能对机床电器与控制有一个较全面的了解。

本书可作为高等职业院校机电一体化专业、机械工程与自动化、电气自动化等相关专业高技能型人才培养的实训教材，也可供工程技术人员使用参考。

## <<机床电器与控制实训>>

### 书籍目录

序前言模块一 低压电器 项目1.1 低压开关 项目1.2 熔断器 项目1.3 接触器 项目1.4 热继电器 项目1.5 时间继电器模块二 基本控制电路的安装与调试 项目2.1 点动正转控制电路的安装与调试 项目2.2 单向连续正转控制电路的安装与调试 项目2.3 接触器联锁正反转控制电路的安装与调试 项目2.4 工作台自动往返控制电路的安装与调试 项目2.5 顺序运行控制电路的安装与调试 项目2.6 定子绕组串接电阻减压起动控制电路的安装与调试 项目2.7 自耦变压器减压起动控制电路的安装与调试 项目2.8 Y- 减压起动控制电路的安装与调试 项目2.9 反接制动控制电路的安装与调试 项目2.10 能耗制动控制电路的安装与调试模块三 基本控制电路的检修 项目3.1 单向连续正转控制电路的检修 项目3.2 接触器联锁正反转控制电路的检修 项目3.3 Y- 减压起动控制电路的检修 项目3.4 能耗制动控制电路的检修模块四 常用机床控制电路的检修 项目4.1 CA6140型卧式车床电气控制电路的检修 项目4.2 M7120型平面磨床电气控制电路的检修 项目4.3 M1432A型万能外圆磨床电气控制电路的检修 项目4.4 X62W型卧式万能铣床电气控制电路的检修 项目4.5 Z35型摇臂钻床电气控制电路的检修参考文献

<<机床电器与控制实训>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>